

TECHNIKA CIEPLNA

154
M I E S I Ę C Z N I K

POŚWIĘCONY GOSPODARCE CIEPLNEJ I SPRAWOM DOZORU KOTŁÓW

Rocznik VII

R o k 1929

R E D A K T O R JAN KOMARNICKI, INŻYNIER-TECHNOLOG

Biblioteka Jagiellońska



1002157551

W A R S Z A W A

1929

NAKŁADEM STOWARZYSZENIA DOZORU KOTŁÓW W WARSZAWIE

SPIS RZECZY

I. Rozprawy.

K. B. Nowy kocioł Bensona	22*
K. B. Obliczenie gładkich rur czworokątnych	186*
Prof. Dr. Inż. W. Chrzanowski. Nowoczesne turbiny parowe	33*, 65*
Prof. Cz. Grabowski. Zasady hydraulicznej teorii ciągu naturalnego	136*, 151, 180*, 201
Z. Kłębowski, inż. Obliczenie walczków, których przekrój prostopadły do osi posiada wewnętrzny zarys eliptyczny nieznacznie odbiegający od kołowego	7*, 26
Z. Kłębowski, inż. Obliczenia wytrzymałościowe w świetle wyników najnowszych badań	128*, 142*, 155, 219
R. Madej, inż. Komora ogniowa	8*
R. M. Obliczenie współczynnika wytrzymałości	209*
T. Niemczyński, Dr. Inż. O palnikach	126*, 139*, 153*, 183*
O. Ogurek, Inż. Kondensacja powierzchniowa	48*, 93*, 110*
W. Pac, inż. Kilka uwag o wyborze silników Diesla	1*
W. Pac, inż. Miał jako paliwo w przemyśle	17

II. Elektryfikacja Polski

J. Obrąpalski, inż. Kilka uwag w sprawie elektryfikacji Polski	5
G. Sokolnicki, inż. Orzeczenie w sprawie uprawnienia elektrycznego dla firmy W. A. Harriman & Co	152
B. Szapiro O projekcie koncesji Harrimana	156
B. Szapiro Odpowiedź Harrimana	228
J. Tymowski, inż. Koncesja Harrimana	165
Z. Warszawski, inż. Koncesja Harrimana ze stanowiska gospodarki energetycznej	166*
Koncesja Harrimana. Konkluzje przeciwnów: Centralnego Związku Polskiego Przemysłu, Górnictwa, Handlu i Finansów, Izby Przemysłowo-Handlowej w Sosnowcu; Towarzystwa Przemysłowców Zagłębia Dąbrowskiego, Zrzeszenie Elektrowni Kopalnianych, S. z. o. o.	168
Opinia Komisji Polskiego Komitetu Energetycznego	230

III. Gospodarka ciepła.

(Badania i ekspertyzy)

K. Biedrzycki, inż. Wzorcowanie dysz	121*
R. Biedrzycki inż. i W. Pac, inż. Uwagi w sprawie projektu norm odbiorczych turbin i maszyn parowych	175*, 195*
J. Dyljon inż. Uwagi w sprawie norm odbiorczych turbin i silników	89
prof. W. Iwanowski i P. Wojcieszak inż. Wyniki użycia spirytusowych mieszanek napędowych	147
K. Radzicki. Gospodarka ciepła w hutnictwie żelaza	2*, 17, 45*, 90, 105*

IV. Uszkodzenia kotłów i naczyń parowych

Z. K. Wybuch naczynia pod ciśnieniem	96*
A. Kozłowski inż. Wybuch kotła łaźni w Annopolu	190*
R. M. Wybuch zbiornika sprężonego powietrza	227*
T. Malkiewicz inż. Przykład wpływu inkluzji niemetalicznych na przełom blachy kotłowej	42*
W. Rokitoński, inż. Wybuch zbiornika powietrza pod ciśnieniem	148*
H. S. Wybuch naczynia w łaźni	76*
T. Szenic, inż. O wybuchu bębna krochmalarki	100*
W. Żywocki, inż. i K. Borkowski inż. Wybuch kotła centralnego wodnego ogrzewania	102*

V. Kronika techniczna

L. B. Podgrzewacze powietrza dla palenisk kotłowych	79*
A. G. Automatyczne regulowanie pracy kotłów	115*
R. M. Eksplozje kotłów w Niemczech	211
R. M. Opalanie kotłów odpadkami drzewnymi	158*
R. M. Powłoka ochronna dla obmurza	53
R. M. Silnik na pył węglowy	104*
Zużycie łopatek turbiny w siłowni Edgar Station	129*

	str.		str.
VI. Wystawy, zjazdy i odczyty		Streszczenie protokołu XVII Walnego Zgromadzenia Delegatów z d. 18 listopada 1929	
K. B. Konferencja rurociągową w Zurychu	165		231
K. B. Odczyt prof. dr. Löfflera o wpływie zastosowania pary wysokoprężnej na gospodarkę energetyczną w przyszłości	30	X. Wspomnienia pośmiertne	
Dr. G. Kimpflin Kongres międzynarodowy, poświęcony sprawie torfu	29, 54*	J. Piotrowski, inż. Ś. p. Henryk Mierzejewski	119*
J. K. Powszechna Wystawa Krajowa w Poznaniu	59*, 160*	Prof. Dr. Stephan Löffler	212
W. S. Wycieczka Związkowej Politechniki z Zurychu w Polskę	166	XI. Polemika	
VII. Przegląd wydawnictw		Prof. L. Eberman. W sprawie artykułu inż. W. Paca p. t. Kilka uwag o wyborze silników Diesel'a	
Z. R. Bohdan Gimbut. Elektrowozy kopalniane z edisonowskimi akumulatorami	116		84
Elektryfikacja Polski, zeszyt IV	149	W. Pac, inż. Wyjaśnienia autora artykułu	84
Nowe wydawnictwa	211	XII. Przegląd wytwórczości	
VIII. Rozporządzenia władz		Prof. R. Dawidowski. Czyszczenie wody kotłowej	
O ulgach celnych dla maszyn, aparatów i t. zw. walczaków niewyrabianych w kraju	169		212, 232
IX. Komunikaty Stowarzyszenia Dozoru Kotłów		M. R. Opory przepływu gazów spalinowych oraz wpływ temperatury gazów na przewodnictwo ciepła w ekonomizerach	116*
Streszczenie protokołu XVI Zwyczajnego Walnego Zgromadzenia Delegatów z dnia 10-go czerwca 1929	118	M. R. Przewodnictwo cieplne w ekonomizerach żebrowych	85*
Taryfy opłat na rok 1929	11	Czyszczenie oleju transformatorowego	11*
Zmiana adresu Biura Warszawskiego	11	Racjonalizacja energii i siły cieplnej	236
		XIII. Sprostowania	
		do art. inż. J. Obrąpalskiego, p. t. Kilka uwag w sprawie elektryfikacji Polski.	
		Znak * oznacza ilustracje w tekście.	